

Title (en)

DEVICE FOR PROVIDING AN ELECTRICAL CURRENT WITHIN AT LEAST TWO ELECTRICAL APPLIANCES

Title (de)

VORRICHTUNG ZUR VERTEILUNG EINES ELEKTRISCHEN STROMS IN MINDESTENS ZWEI ELEKTROGERÄTEN

Title (fr)

DISPOSITIF DE DISTRIBUTION D'UN COURANT ELECTRIQUE AU SEIN D'AU MOINS DEUX APPAREILS ELECTRIQUES

Publication

EP 3336982 A1 20180620 (FR)

Application

EP 17306650 A 20171128

Priority

FR 1662560 A 20161215

Abstract (fr)

L'invention concerne un dispositif (2) de distribution d'un courant électrique au sein d'au moins deux appareils électriques, par exemple modulaires, lesdits appareils électriques présentant chacun au moins un bornier de connexion d'alimentation définissant un logement de réception d'un conducteur d'alimentation, le dispositif de distribution (2) comprenant : #c un longeron (6) fait d'un matériau conducteur électrique, et apte à être relié à au moins une source d'alimentation en courant électrique ; #c au moins deux dents conductrices (8) faisant saillies depuis le longeron (6), chaque dent conductrice (8) comprenant une portion (34) formant un conducteur d'alimentation, ladite portion (34) étant apte à être reçue au sein d'un desdits logements de réception ; dans lequel au moins une des dents conductrices (8) est montée mobile par rapport au longeron (6), et est apte à être mise en contact avec le longeron (6) dans au moins une position de la dent.

IPC 8 full level

H02B 1/20 (2006.01)

CPC (source: EP)

H02B 1/205 (2013.01)

Citation (search report)

- [XAI] DE 19639400 A1 19980326 - SIEMENS AG [DE]
- [XII] DE 19639401 A1 19980326 - SIEMENS AG [DE]
- [X] FR 2438359 A1 19800430 - BBC BROWN BOVERI & CIE [DE]

Cited by

US2022247159A1

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3336982 A1 20180620; FR 3060880 A1 20180622; FR 3060880 B1 20190517

DOCDB simple family (application)

EP 17306650 A 20171128; FR 1662560 A 20161215